

# Quelques ajouts à la distribution géographique des Hétérocères de Belgique (Lepidoptera)

R. H. Nyst

**Abstract.** Some additional information on the geographical distribution of Heterocera in Belgium (Lepidoptera)

The author mentions some Lepidoptera species which are new for the provinces of Brabant-Wallon and Liège. A complete list of all published Belgian records of *Mythimna vitellina* (Hübner, [1808]) is given.

**Samenvatting.** Enkele bijkomende gegevens over de geografische verspreiding van Heterocera in België (Lepidoptera)

De auteur vermeldt enkele soorten Lepidoptera die nieuw zijn voor de provincies Waals-Brabant en Luik. Tevens wordt een volledige lijst gegeven van alle gepubliceerde waarnemingen in België van *Mythimna vitellina* (Hübner, [1808]).

**Key words:** Heterocera – Lepidoptera – faunistics – Belgium.

Nyst, R. H.: Bd. de Dixmude 17, B-1000 Bruxelles.

Il ne me paraît pas utile de laisser passer le temps, même si notre climat inquiétant ne m'a permis de recueillir que peu de données en ce 2002! Tandis que ma santé n'améliorait pas les choses! Dans la petite liste ci-dessous j'ai fait référence à la pagination du précieux catalogue de W. De Prins (1998). Les espèces signalées sans autre indication complètent mes précédents relevés de la faune d'Ottignies (Nyst 1993, 2001). Si, de plus, elles ne sont pas signalées du Brabant postérieurement à 1980, je les ai fait suivre du ●.

- Phyllonorycter geniculella* (Ragonot, 1874) (p. 42)
- Ypsolopha parenthesella* (Linnaeus, 1761) (p. 46) ●
- Acleris kochiella* (Goeze, 1783) (p. 89) ●
- Epagoge grotiana* (Fabricius, 1781) (p. 90)
- Pandemis cinnamomeana* (Treitschke, 1830) (p. 91) ●
- Gypsonoma dealbana* (Frölich, 1828) (p. 97) ●
- Notocelia cynosbatella* (Linnaeus, 1758) (p. 98) ●
- Rhyacionia pinicolana* (Doubleday, 1849) (p. 98) ●
- Pammene regiana* (Zeller, 1849) (p. 100)
- Eudonia mercurella* (Linnaeus, 1758) (p. 115)
- Sitochroa palealis* (Denis & Schiffermüller, 1775) (p. 119)
- Idaea seriata* (Schrank, 1802) (p. 149)
- Plemyria rubiginata* (Denis & Schiffermüller, 1775) (p. 152)
- Acronica auricoma* (Denis & Schiffermüller, 1775) (p. 162) ●
- Trisateles emortualis* (Denis & Schiffermüller, 1775) (p. 166)
- Nola confusalis* (Herrich-Schäffer, 1847) (p. 183)

Toujours en rapport avec le Brabant je note une nouvelle capture en mai 2002 d'un exemplaire de *Pareulype berberata* (Denis & Schiffermüller, 1775).

Ceci pour confirmer les relevés de M. Taymans (2001) et de moi-même (Nyst 2001a).

Par ailleurs, le hasard aimant la fantaisie a permis à ma petite-fille de prendre *Cryphia muralis* (Forster, 1771) à Vierset ce qui permet de lui mettre un ● dans la colonne Liège.

Je garde pour la bonne bouche la capture exceptionnelle que ma jeune entomologiste a pu faire au même endroit, le 22 août 2002, d'un exemplaire de *Mythimna vitellina* (Hübner, [1808]). Je remercie particulièrement M. Willy De Prins d'avoir consacré son temps à rechercher dans les archives les très rares captures signalées de ce migrateur en Belgique. Je me permets de reproduire ici la liste complète qu'il a bien voulu me communiquer. Il s'agit des 27 exemplaires suivants:

Buysinghen (Brabant), ancienne observation, 1 ex., leg. J. Van Schepdael (Hackray & Sarlet 1977: 208).

Torgny (Luxembourg), ancienne observation, 1 ex., leg. J. Van Schepdael (Hackray & Sarlet 1977: 208).

Liège (Liège), 1935, 1 ex., leg. A. Wéry (Hackray & Sarlet 1977: 208).

Marcinelle (Hainaut), 1938, 6 ex., leg. Fontaine (Hackray & Sarlet 1977: 208).

Fays-Pollieur (Liège), 1938, 5 ex., leg. Dasse & J. Hackray (Hackray & Sarlet 1977: 208).

Petit Han (Luxembourg), 1975, 1 ex., leg. Poncin (Hackray & Sarlet 1977: 208).

Cognelée (Namur), 1975, 2 ex., leg. Lecomte (Hackray & Sarlet 1977: 208).

Schilde (Anvers), 23.IX.1987, 1♀, leg. G. De Prins (Vermandel 1988: 70, Vanholder *et al.* 1995: 50).

Maasmechelen (Limbourg), 07.IX.1991, 1 ex., leg. G. Thone (Vermandel & Vanholder 1994: 44, Vanholder *et al.* 1995: 50).

Haaltert (Flandre orientale), 14.IX.1992, 1♂, leg. B. Vanholder (Vermandel 1993: 35, Vanholder *et al.* 1995: 50).

Biron (Luxembourg), 15.IX.1992, 1 ex., leg. T. Sierens (Vermandel 1993: 35, Vanholder *et al.* 1995: 50).

Beerse (Anvers), 21.IX.1992, 1 ex., leg. L. Dufraing (Vermandel 1993: 35, Vanholder *et al.* 1995: 50).

Sint-Margriete (Flandre orientale), 30.IX.1992, 1 ex., leg. M. Van Opstaele (Vermandel 1993: 35, Vanholder *et al.* 1995: 50).

Zomergem (Flandre orientale), 25.IX.1993, 1 ex., leg. T. Sierens (Vermandel & Vanholder 1994: 44, De Prins 1994: 121, Vanholder *et al.* 1995: 50).

Esneux (Liège), 24.X.1996, 1 ex., leg. P. Cluck (Vanholder 1997: 51).

Wenduine (Flandre occidentale), 07.X.2000, 1 ex., leg. A. De Turck (Vanholder 2001: 52).

Vierset (Liège), 22.VIII.2002, 1 ex., leg. Capucine Nyst (présent article).

## Bibliographie

De Prins, G., 1994. Merkwaaardige vlinderwaarnemingen in 1993 (Lepidoptera). — *Phegea* 22(4): 117–123.

- De Prins, W., 1998. Catalogue of the Lepidoptera of Belgium. — *Studiedocumenten van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen* **92**: 1–236.
- Hackray, J. & Sarlet, L. G., 1975–1981. Catalogue des Macrolépidoptères de Belgique 2. — *Supplément à Lambillionea* **75–80**, 532 pp.
- Nyst, R. H., 1993. Hétérocères du Brabant Wallon. — *Bulletin du Cercle des Lépidoptéristes de Belgique* **22**(6): 132–146.
- Nyst, R. H., 2001a. *Peribatodes subflavaria* Mill., *Pareulype berberata* D. & S., *Crocota pseudotinctaria* Leraut. — *Bulletin du Cercle des Lépidoptéristes de Belgique* **30**: 140–142.
- Nyst, R. H., 2001b. Hétérocères du Brabant. Deuxième contribution à la liste des Lépidoptères de cette province (Lepidoptera). — *Phegea* **29**(1): 35–40.
- Taymans, M., 2001. Communication. — *Bulletin du Cercle des Lépidoptéristes de Belgique* **30**: 13–14.
- Vanholder, B., 1997. Trekvinders in 1996, dertiende jaarverslag (Lepidoptera). — *Phegea* **25**(2): 41–64.
- Vanholder, B., 2001. Trekvinders in 2000, zeventiende jaarverslag (Lepidoptera). — *Phegea* **29**(2): 41–62.
- Vanholder, B., De Turck, A., Glabeke, G., Misonne, B., Troukens, W., Van Opstaele, M. & Vermandel, E., 1995. De Belgische Trekvinders en dwaalgasten (10 jaar Belgisch trekvinderonderzoek). — *Entomobrochure* **6**: 1–76, 6 planches couleurs.
- Vermandel, E., 1988. Trekvinders in 1987, vierde jaarverslag (Lepidoptera). — *Phegea* **16**(3): 65–76.
- Vermandel, E., 1993. Trekvinders in 1992, negende jaarverslag (Lepidoptera). — *Phegea* **21**(2): 29–43.
- Vermandel, E. & Vanholder, B., 1994. Trekvinders in 1993, tiende jaarverslag (Lepidoptera). — *Phegea* **22**(2): 37–52.
-